Justificativa Manipulação Gráficos temporais

Análise de perfil de Twitter dos 7 candidatos mais votados na eleição presidencial brasileira de 2014.

Vinícius B. Félix Wesley O. Furriel

Departamento de Estatística - Universidade Estadual de Maringá

30 de Setembro de 2016

Sumário

- Justificativa
- 2 Manipulação
- Gráficos temporais

Justificativa

Eleições 2014



Vinícius B. Félix Wesley O. Furriel

Impeachment 2016



Implicações

- Maniqueísmo -> Bipartidarismo
- Analfabetismo político -> Comportamento futebolístico
- Especialistas de facebook -> Efeito manada

Bibliotecas

- library(twitteR)
- library(tm)
- library(dplyr)

Library twitteR

twListToDF(data)

Library tm

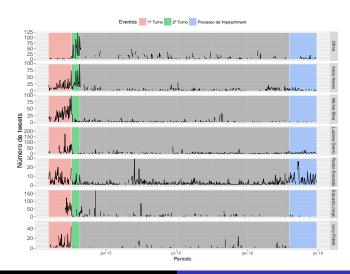
- tm_map(data, stripWhitespace)
- tm_map(data, content_transformer(tolower))
- tm_map(data, removeNumbers)
- tm_map(data, removePunctuation)
- tm_map(data, removeWords,words)

Library dplyr

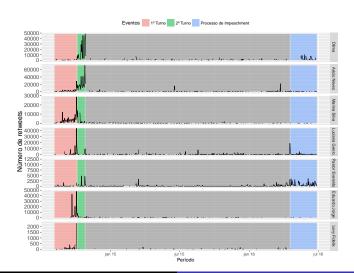
- select
- filter
- join

Gráficos temporais

Gráficos temporais - Número de tweets



Gráficos temporais - Número de retweets



Obrigado!